



LEADER IN AIR CONDITIONING FOR VEHICLES



LAUFZEITABELLE / BETRIEBSDAUER OHNE VERSORGUNGSSPANNUNG 230V Konfiguration / Einstellung 1200W

| BATTERIETYP | LEISTUNGSSTUFE GEBLÄSE | 240 W SOLAR PANEL | 150 W SOLAR PANEL | KEINE SOLARUNTERSTÜTZUNG |
|--|---------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|
| 1 x AGM BATTERY 105Ah | Stufe 1 | ∞ Stunden | 11 Stunden | 3 Stunden |
| | Stufe 2 | ∞ Stunden | 5,5 Stunden | 2,25 Stunden |
| | Stufe 3 | 45 Stunden | 3,75 Stunden | 2 Stunden |
| | Stufe 4 | 9,5 Stunden | 2,75 Stunden | 1,5 Stunden |
| | Stufe 5 | 4,5 Stunden | 2 Stunden | 1,25 Stunden |
| 2 x AGM BATTERY 105Ah | Stufe 1 | ∞ Stunden | 24,5 Stunden | 6,25 Stunden |
| | Stufe 2 | ∞ Stunden | 12,5 Stunden | 5 Stunden |
| | Stufe 3 | 99,5 Stunden | 8,25 Stunden | 4 Stunden |
| | Stufe 4 | 20,75 Stunden | 6 Stunden | 3,25 Stunden |
| | Stufe 5 | 9,75 Stunden | 4,5 Stunden | 2,75 Stunden |
| 1 x LITHIUM BATTERY LFP (LiFePO4) 200Ah | Stufe 1 | ∞ Stunden | 37 Stunden | 11 Stunden |
| | Stufe 2 | ∞ Stunden | 20,25 Stunden | 8,75 Stunden |
| | Stufe 3 | 130 Stunden | 14 Stunden | 7,25 Stunden |
| | Stufe 4 | 31,75 Stunden | 10,5 Stunden | 6,25 Stunden |
| | Stufe 5 | 16,25 Stunden | 8 Stunden | 5,25 Stunden |

VERBRAUCHSTABELLE Konfiguration / Einstellung 1200W

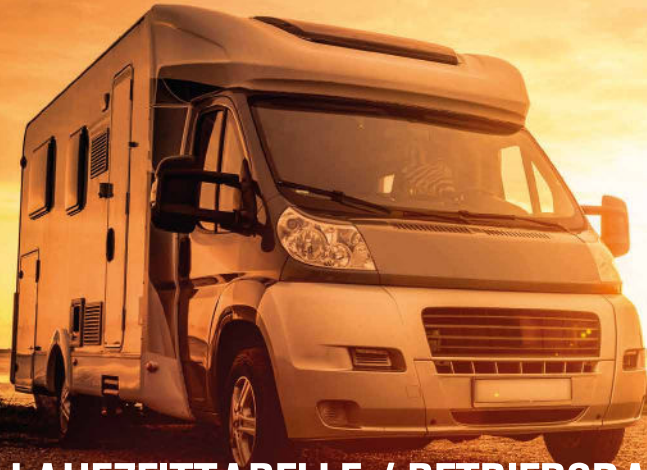
| LEISTUNGSSTUFE GEBLÄSE | STROMVERBRAUCH in A |
|---------------------------|------------------------|
| Stufe 1 | 14,4 A |
| Stufe 2 | 17,9 A |
| Stufe 3 | 21,3 A |
| Stufe 4 | 25,1 A |
| Stufe 5 | 29,8 A |

Der konstante Ladestrom für Solarmodule ist 10A für 150W Solarmodule und 20A für 240W Solarmodule, ohne Berücksichtigung anderer Faktoren.





LEADER IN AIR CONDITIONING FOR VEHICLES



LAUFZEITABELLE / BETRIEBSDAUER OHNE VERSORGUNGSSPANNUNG 230V Konfiguration / Einstellung 2000W

| BATTERIETYP | LEISTUNGSSTUFE GEBLÄSE | 240 W SOLAR PANEL | 150 W SOLAR PANEL | KEINE SOLARUNTERSTÜTZUNG |
|--|---------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|
| 1 x AGM BATTERY 105Ah | Stufe 1 | ∞ Stunden | 11 Stunden | 3 Stunden |
| | Stufe 2 | ∞ Stunden | 4,25 Stunden | 2 Stunden |
| | Stufe 3 | 3 Stunden | 1,5 Stunden | 1 Stunden |
| | Stufe 4 | 1,5 Stunden | 1 Stunden | 0,75 Stunden |
| | Stufe 5 | 1 Stunden | 0,75 Stunden | 0,5 Stunden |
| 2 x AGM BATTERY 105Ah | Stufe 1 | ∞ Stunden | 24,5 Stunden | 6,25 Stunden |
| | Stufe 2 | ∞ Stunden | 9,5 Stunden | 4,25 Stunden |
| | Stufe 3 | 7 Stunden | 3,5 Stunden | 2,5 Stunden |
| | Stufe 4 | 3,5 Stunden | 2,5 Stunden | 1,75 Stunden |
| | Stufe 5 | 2,25 Stunden | 1,5 Stunden | 1,25 Stunden |
| 1 x LITHIUM BATTERY LFP (LiFePO4) 200Ah | Stufe 1 | ∞ Stunden | 37 Stunden | 11 Stunden |
| | Stufe 2 | ∞ Stunden | 15,75 Stunden | 7,75 Stunden |
| | Stufe 3 | 12 Stunden | 6,5 Stunden | 4,5 Stunden |
| | Stufe 4 | 6,5 Stunden | 4,5 Stunden | 3,5 Stunden |
| | Stufe 5 | 4,25 Stunden | 3,25 Stunden | 2,75 Stunden |

VERBRAUCHSTABELLE Konfiguration / Einstellung 1200W

| LEISTUNGSSTUFE GEBLÄSE | STROMVERBRAUCH in A |
|---------------------------|------------------------|
| Stufe 1 | 14,4 A |
| Stufe 2 | 20,1 A |
| Stufe 3 | 33,5 A |
| Stufe 4 | 44,2 A |
| Stufe 5 | 56,4 A |

Der konstante Ladestrom für Solarmodule ist 10A für 150W Solarmodule und 20A für 240W Solarmodule, ohne Berücksichtigung anderer Faktoren.

